

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN JUMLAH KARIES GIGI DENGAN KUALITAS HIDUP  
PADA SISWA SMKN 1 LABUAPI**



**AFNIATI  
P07125319044**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN TERAPI GIGI  
JURUSAN KEPERAWATAN GIGI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA**

**2021**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN JUMLAH KARIES GIGI DENGAN KUALITAS HIDUP  
PADA SISWA SMKN 1 LABUAPI**



Disusun Oleh :

AFNIATI  
P07125319044

**PRODI D-IV SARJANA TERAPAN TERAPI GIGI  
JURUSAN KEPERAWATAN GIGI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2021**

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Skripsi

“Hubungan Jumlah Karies Gigi Dengan Kualitas Hidup  
Pada Siswa SMKN 1 Labuapi”

Disusun Oleh:

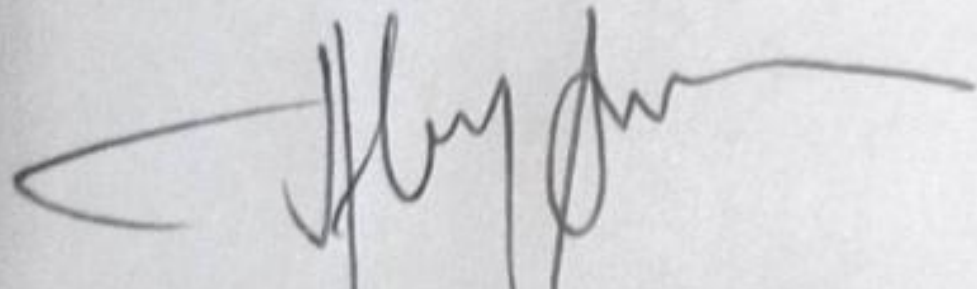
AFNIATI

NIM : P07125319044

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal : 12 Januari 2021

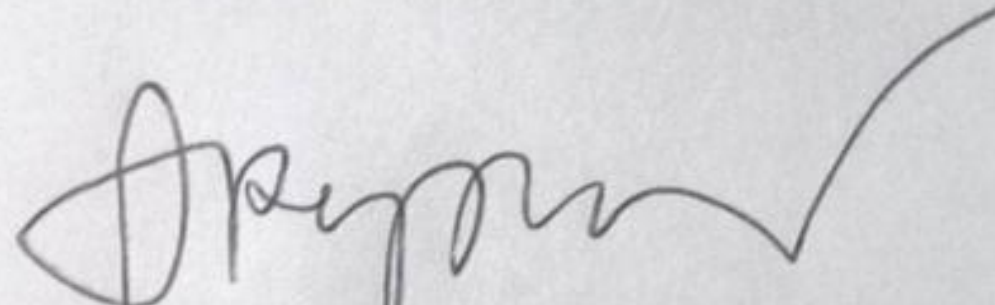
Menyetujui

,Pembimbing Utama,



drg. Herastuti Sulistyani, M.Kes, Ph. D  
NIP. 196408061989032002

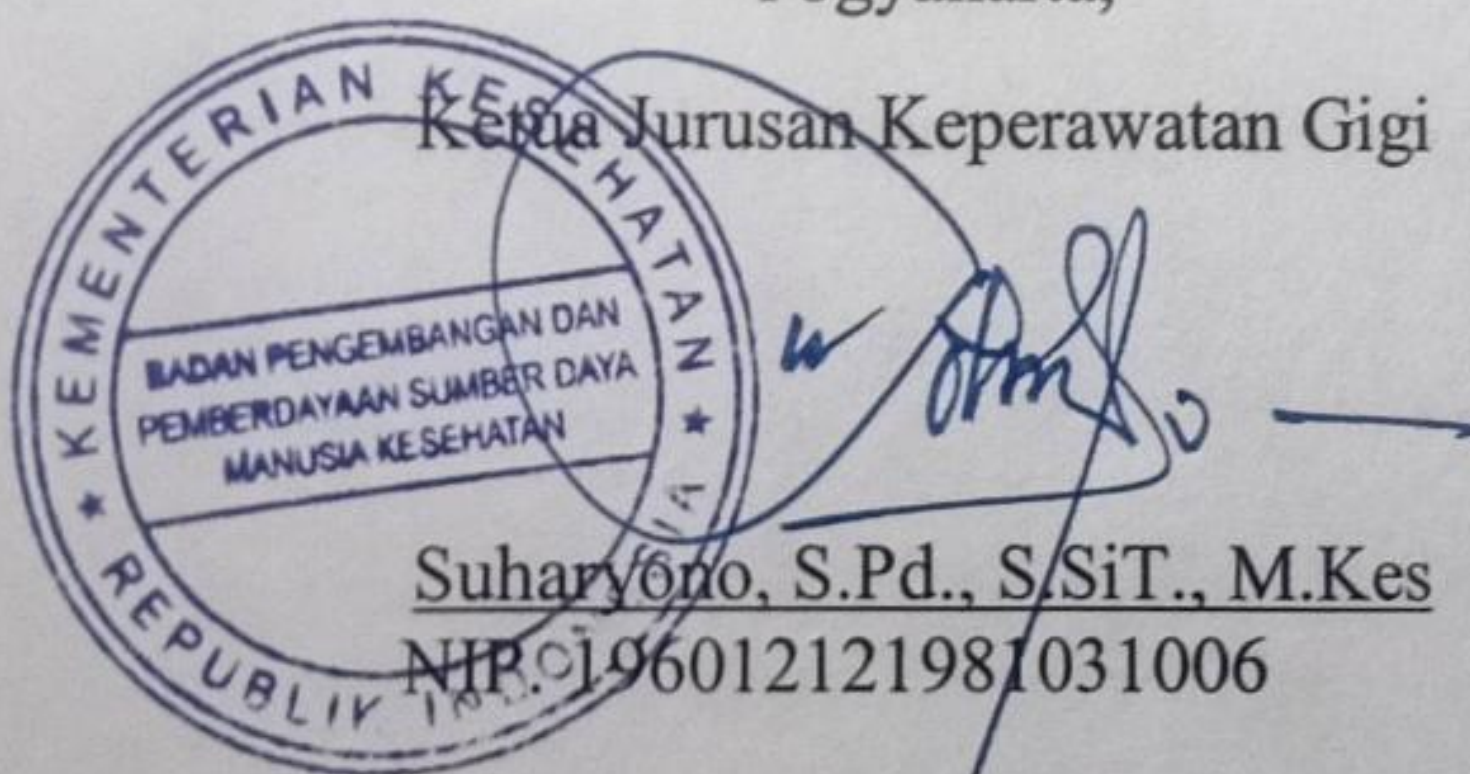
Pembimbing Pendamping,



Aryani Widayati, S.Si.T., MPH  
NIP.196001091980112001

Yogyakarta,

Ketua Jurusan Keperawatan Gigi



KEMENTERIAN KESEHATAN  
BADAN PENGEMBANGAN DAN  
PEMBERDAYAAN SUMBER DAYA  
MANUSIA KESEHATAN  
REPUBLIK INDONESIA

Suharyono, S.Pd., S/SiT., M.Kes  
NIP. 196012121981031006

1. drg.  
2. ART  
3. Tao

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**SKRIPSI**

“Hubungan Jumlah Karies Gigi Dengan Kualitas Hidup  
Pada Siswa SMKN 1 Labuapi”

Disusun Oleh:

AFNIATI  
NIM: P07125319044

Telah dipertahankan dalam seminar di depan dewan penguji:

Pada tanggal : 12 Januari 2021

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

Ketua  
Taadi, S.Pd., S.Si.T., M.Kes  
NIP. 196602031986031003

(.....)

Anggota  
drg. Herastuti Sulistyani, M.Kes  
NIP. 196408061989032002

(.....)

Anggota  
Aryani Widayati, S.Si.T., MPH  
NIP. 196001091980112001

(.....)

Yogyakarta,

Ketua Jurusan Keperawatan Gigi



(.....)

Suharyono, S.Pd., S/SiT., M.Kes  
NIP. 196012121981031006

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS

Skripsi ini adalah hasil karya penulis sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan dengan benar.

Nama : Afniati  
NIM : P07125319044

Tanda Tangan:

Tanggal :

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAAN PUBLIKASI SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

---

Nama : Afniati  
Nim : P07125319044  
Program Studi : Sarjana Terapan Terapi Gigi  
Jurusan : Keperawatan Gigi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta *Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-Exclusive Royalty- Free Right)* atas skripsi saya yang berjudul:

Hubungan Jumlah Karies Gigi dengan Kualitas Hidup pada Siswa SMKN 1  
Labuapi

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/ formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/ pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada tanggal : 20 Januari 2021

Yang menyatakan

(Afniati)

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunianya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dibuat dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Sarjana Terapan Terapi Gigi pada Jurusan Keperawatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini dapat terlaksana atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang pada kesempatan ini saya menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Bapak Joko Susilo, SKM.,M.Kes. Selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menempuh program studi DIV Keperawatan Gigi.
2. Bapak Suharyono, S.Pd.,SSiT.,M.Kes. Selaku Ketua Jurusan Keperawatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan fasilitas perkuliahan.
3. Bapak Taadi, S.Pd.,S.SiT.,M.Kes. Selaku Ketua Prodi Sarjana Terapan Jurusan Keperawatan Gigi Politeknik Kesehatan Yogyakarta.
4. Ibu drg. Herastuti Sulistyani, M.Kes. Selaku dosen pembimbing utama yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penulisan skripsi ini.
5. Ibu Aryani Widayati, S.SiT., MPH. Selaku dosen pembimbing pendamping yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penulisan skripsi ini.
6. Kedua orang tua dan semua keluarga tercinta yang telah memberi dukungan serta semangat kepada saya.
7. Teman-teman alih Jenjang 2019 yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang telah membantu untuk memberikan informasi, semangat serta motivasi yang tidak pernah berhenti kepada saya.

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga tugas akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, 2021  
Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
ABSTRACT .....	xii
ABSTRAK .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian .....	4
1. Tujuan Umum.....	4
2. Tujuan Khusus .....	4
D. Ruang Lingkup .....	4
E. Manfaat Penelitian .....	4
1. Manfaat Teoritis.....	4
2. Manfaat Praktis .....	4
F. Keaslian Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	8
A. Telaah Pustaka .....	8
1. Karies Gigi.....	8
a. Definisi Karies Gigi .....	8
b. Penyebab Terjadinya Karies Gigi.....	8
c. Indeks Karies .....	8



2. Kualitas Hidup .....	11
3. Karies dan kualitas Hidup .....	12
4. Alat Ukur kualitas Hidup .....	13
B. Landasan Teori .....	14
C. Kerangka Konsep.....	14
D. Hipotesis .....	15
BAB III METODE PENELITIAN .....	16
A. Jenis Dan Desain Penelitian.....	16
1. Jenis Penelitian .....	16
2. Desai Penelitian .....	16
B. Populasi Dan Sampel .....	17
1. Populasi.....	17
2. Sampel .....	17
C. Waktu Dan Tempat.....	17
1. Waktu Penelitian.....	17
2. Tempat Penelitian .....	18
D. Variabel Penelitian.....	18
1. Variabel Independent (Bebas) .....	18
2. Variabel Dependent (Terkait).....	18
E. Definisi Operasional Variabel .....	18
F. Jenis Dan Teknik Pengumpulan Data.....	19
1. Jenis Data.....	19
2. Teknik Pengumpulan Data.....	20
G. Alat Ukur/ Instrument Dan Bahan Penelitian.....	20
1. Alat ukur .....	20
2. instrumen .....	20
H. Uji Validitas Dan Reabilitas .....	27
1. Uji Validitas.....	27
2. Uji Reabilitas .....	27
I. Prosedur Penelitian .....	27
1. Pra Penelitian .....	27
2. Tahap Pelaksanaan Penelitian.....	27

J. Manajemen Data .....	21
1. Editing.....	21
2. Coding.....	21
3. Entry.....	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	24
A. Hasil .....	24
B. Pembahasan .....	28
BAB V .....	33
A. Kesimpulan .....	33
B. Saran .....	33
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep.....	14
Gambar 2. Desain Penelitian .....	16

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	24
Tabel 2. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia.....	24
Tabel 3. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jumlah Karies .....	25
Tabel 4. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kualitas Hidup.....	25
Tabel 5. Tabulasi Silang Jenis Kelamin dengan Jumlah Karies Gigi .....	26
Tabel 6. Tabulasi Silang Jenis Kelamin dengan Kualitas Hidup .....	26
Tabel 7. Tabulasi Silang Usia dengan Jumlah Karies Gigi.....	27
Tabel 8. Tabulasi Silang Usia dengan Kualitas Hidup .....	27
Tabel 9. Tabulasi Silang Jumlah Karies Gigi dengan Kualitas Hidup.....	28

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Penjelasan Untuk Mengikuti Penelitian (PSP).....	38
Lampiran 2. Surat Persetujuan Menjadi Responden Penelitian.....	39
Lampiran 3. Surat Permohonan Persetujuan Menjadi Responden Penelitian .....	40
Lampiran 4. Format Penilaian Jumlah Kehilangan Gigi .....	41
Lampiran 5. Lembar Kuesioner Kualitas Hidup.....	42
Lampiran 6. Manajemen Data .....	46